AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

19607 1-3

EDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST (Tél. 6. 98

ABONNEMENT ANNUEL

12 NF

(SEINE-MARITIME, SOMME, PAS DE-CALAIS, NORD) Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. C. C. P. :

nº I - Octobre 1960 -

NOS LECTEURS

Ce premier bulletin inaugure une nouvelle présentation. Chaque mois sera édité un bulletin numéroté où figureront des informations de caractère général ou une mise au point sur un sujet d'actualité. Les Véritables Avertissements seront imprimés soit à la suite de ces chroniques générales soit au moyen de suppléments à ces bulletins qui vous seront adressés au fur et à mesure des exigences relatives à l'évolution des ennemis des cultures.

Bien entendu, toute critique constructive concernant le fonctionnement de cette nouvelle formule sera toujours accueillie avec grand intérêt.

L'ABONNE FACE AUX AVERTISSEMENTS AGRICOLES DANS LE NORD-OUEST

Ce bulletin est la liaison entre le laboratoire ou plutôt l'"Atelier" où les principaux problèmes phytosanitaires sont suivis au jour le jour et vos cultures.

Pour que ce lien soit réel, aucun malentendu ne doit exister de part et d'autre. Si un climat de confiance ne s'installe pas entre nous, une grande partie de notre travail et de vos efforts risque d'être inutile.

La première question que se pose l'Agriculteur ou l'Arboriculteur, est la suivante : "Quand dois-je traiter ? Quel plan dois-je suivre ?"

Les notices générales des Services publics, professionnels ou privés, les tracts des négociants ou fabricants proposent au producteur des "calendriers de traitements" ou des "méthodes dites d'assurance".

Ces conceptions de la lutte antiparasitaire reposent essentiellement sur trois facteurs :

- tout d'abord, les stades végétatiss de la plante considérée.

- ensuite, des études comparatives, empiriques ou statistiques, effectuées d'après les années antérieures dans le but de degager une "évolution moyenne" de l'ennemi en cause.
- enfin, la durée d'efficacité du produit préconisé.

Ces techniques ont un gros avantage, c'est de permettre à l'avance une certaine organisation du travail, mais on s'aperçoit vite qu'elles ne sont vraiment efficaces que lors d'une année moyenne ou normale. Or, les jours se suivent et ne se ressemblent pas et chaque année a ses caractéristiques propres qui ne sont pas la moyenne des caractéristiques des années passées.

De plus, la durée d'efficacité des produits est une garantie illusoire car la protection des cultures est souvent cruciale au moment d'une évolution rapide de la végétation donc la qu'apparaissent des surfaces non protégées par les produits classiques. En outre, la plupart des ennemis à combattre n'ent pas une évolution régulière mais présentent alternativement des courtes phases très dangereuses suivies de phases beaucoup plus calmes et pour bien utiliser un produit, il convient de faire coîncider son efficacité maximum, c'est à dire son état de fraîcheur, avec les périodes critiques.

Ainsi, ces techniques d'assurance font courir un triple risque : risque de trop traiter en année peu dangereure, risque de ne pas assez traiter en année très dangereuse, risque fréquent de traiter à contre-temps par rapport à l'évolution du parasite ou du ravageur, et pour révssir une lutte antiparasitaire efficace, il faut adapter constamment à la région toutes les connaissances actuelles sur l'évolution des insectes ou des maladies grâce à des renseignements journaliers concernant le climat, les cultures et les parasites.

C'est ce qui justifie les Avertissements Agricoles.

Q

(Dans le prochain numéro, nous verrons comment l'abonné peut profiter au maximum de ce service technique).

LAUREATS DU CONCOURS MILDIOU DE LA PONME DE TERRE - 1960.

Nord

- DEFOSSEZ Michel Le MAISNIL par FOURNES en WEPPES
- THAILLY Marcel Ancien Chemin d'Hazebrouck MERVILLE

Pas de Calais - CROUX Marcellin - LONGUENESSE par St OMER

Somme

- DELASSUS Henri RANCOURT par COMBLES
- TATE R. Contrôleur F.N.P.P.P.T. MARCELCAVE

Nous félicitons ces personnes qui bénéficieront d'un abonnement gratuit à notre service pour 1961.

RENOUVELLEMENT DES ABONNEMENTS : ATTENDRE UN PROCHAIN BULLETIN.

Le Contrôleur Chargé des Avertissements Agricoles,

R. DIVOUX

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,

P. COUTURIER